

## **წესები ვიდეოსთვის**

### **რას გულისხმობს დნმ-ის დღესთან დაკავშირებული ესეების კონკურსი**

60 წელზე მეტია რაც ჯეიმს უოტსონის და ფრენსის კრიკმა აღწერეს დნმ-ის ორმაგსპირალური სტრუქტურა. 25 აპრილი არის დნმ-ის საერთაშორისო დღე, რომელიც უკვე 10 წელია, რაც ადამიანის გენეტიკის ევროპის და აშშ-ს საზოგადოებებმა დააწესეს და მათივე ორგანიზებით მთელ მსოფლიოში აღინიშნება ესეების კონკურსით.

წელს საქართველოში მესამედ ჩატარდება ესეების კონკურსი, რომელიშიც მონაწილეობას მიიღებენ სტუდენტები საქართველოს სხვადასხვა უნივერსიტეტებიდან. კონკურსის ორგანიზატორები არიან თსუ და სამედიცინო გენეტიკის და ეპიგენეტიკის საქართველოს საზოგადოება.

ესეების კონკურსი ემსახურება გენეტიკაში ცოდნის გაღრმავებას და გენეტიკის მიმართულეების პოპულარიზაციას საქართველოში. კონკურსის მიზანია სტუდენტი გამოწვევის წინაშე დააყენოს, დააფიქროს გენეტიკური კვლევების როლზე და მისი გამოყენების მნიშვნელობაზე მედიცინის და საზოგადოებისთვის. ესე უნდა შიგავდეს არსებით, კარგად დასაბუთებულ არგუმენტებს, რომელიც დაადასტურებს სტუდენტის მიერ იმ საკითხის ღრმა ცოდნას, რომელიც კონკურსში გამოცხადებულ თემებს შეეხება.

### **სანამ დაიწყებთ გთხოვთ ყურადღებით გაეცნოთ წესებს !**

#### **მონაწილეები**

კონკურსში მონაწილეობის მიღება შეუძლიათ საქართველოს უმაღლესი სასწავლებლების სამედიცინო და ბიოლოგიური პროფილის სტუდენტებს. ასაკი შეზღუდული არ არის. ესეების კონკურსი ქართულენოვანია.

### **წელს სიახლეა: წერითი ესეს ნაცვლად შეგიძლიათ წარადგინოთ 3 წთ-იანი ვიდეო ქართულ ენაზე**

#### **უნდა აირჩიოთ ორიდან ერთ-ერთი საკითხი**

#### **საკითხები 2018**

##### **1. იმსჯელეთ, არის თუ არა მიზანშეწონილი სპორტსმენების გენეტიკური ტესტირება**

კონკრეტული პრობლემების აღწერის გარდა, თქვენ ასევე შეიძლება წააწყდეთ შემდეგ პარადოქსს: აღვნიშნავთ რა იმ გარემოებას, რომ მსოფლიო ჩემპიონი რამდენიმე მილიარდიდან

მხოლოდ ერთი ადამიანია, როგორც კი მისი განსაკუთრებულობის მიზეზს გამოვარკვევთ, დაუყოვნებლივ მის დისკვალიფიკაციას ვახდენთ.

**2. იმსჯელეთ, ყველა გენეტიკური ტესტირების დროს ექიმთან შეთანხმებაა საჭირო თუ მომხმარებელს უნდა ჰქონდეს პირდაპირი წვდომა პრედიქტიულ გენეტიკურ ტესტირებაზე? თქვენი პასუხის ჩამოყალიბების დროს მოიყვანეთ მინიმუმ ერთი დაავადების მაგალითი, რათა დაასაბუთოთ სამედიცინო პერსონალთან (მაგ., გენეტიკურ კონსულტანტთან) შეთანხმების და არ შეთანხმების საჭიროება.**

დიაგნოსტიკური ან დაავადების რისკის შეფასების მიზნით გენეტიკური ტესტირება, ტრადიციულად, ხორციელდება სამედიცინო სფეროს პროფესიონალებთან (მაგ., გენეტიკური კონსულტანტი) შეთანხმებით. ისინი არა მხოლოდ გენეტიკის დარგის ექსპერტები არიან, არამედ კონსულტაციასაც უწევენ პაციენტებს და მათი ოჯახის წევრებს დაავადების რისკის შეფასების სარგებლიანობისა და პოტენციური ზიანის შესახებ. დღეს ამგვარი ტრადიციული მიდგომა ერთადერთი არჩევანი არ არის: რამდენიმე კომპანიის მიერ შემოთავაზებული მომხმარებლის პირდაპირი გენეტიკური ტესტირება (direct-to-consumer genetic testing) არ საჭიროებს სამედიცინო პროფესიონალთან შეთანხმებას. ამერიკის წამლისა და საკვები პროდუქტების კონტროლის ადმინისტრაციის (FDA) მიერ დამტკიცდა პროცედურა, რომლის საშუალებითაც კომპანიები არა მარტო ისეთი ნიშან-თვისებების პრედიქტიულ ტესტირებას უზრუნველყოფენ, როგორცაა ხვეული ან სწორი თმა, არამედ გარკვეული დაავადებებისაც.

ესე უნდა პასუხობდეს ამ ორი საკითხიდან ერთ-ერთს (სხვა საკითხებთან დაკავშირებული თემები არ განიხილება)

### **პრიზები**

---

პირველი ადგილი - 300 ლარი

მეორე ადგილი – 200 ლარი

მესამე ადგილი – 100 ლარი

### **სპეციალური თარიღები**

---

20 იანვარი – ვიდეოს წარდგენის დაწყება

**31 მარტი – ვიდეოს ჩაბარების ბოლო ვადა**

25 აპრილი – გამარჯვებულების გამოვლენა და დაჯილდოვება

ვიდეო უნდა გამოგზავნოთ ელ. ფოსტაზე: **dnaday.video@gmail.com** (ფაილის ზომა მაქს. 64MB)

### **ვიდეოს წარდგენის წესები**

---

- ვიდეოს ხანგრძლივობა - მაქს. 3წთ
- ფაილის ზომა - მაქს. 64MB

- ვიდეო წარდგენის ბოლო ვადაა 2018 წლის **31 მარტი** 17:00 სთ;
- ვიდეო უნდა გამოგზავნოთ ელ. ფოსტაზე: **dnaday.video@gmail.com**
- ფაილს უნდა მიაწოდოთ სახელწოდება შემდეგი თანამიმდევრობით: **გვარი\_სახელი\_ესეს ნომერი (1 ან 2)\_ dnaday\_ video2018** (გვარი, სახელი ინგლისურ ენაზე).

**ნიმუში: Kiknadze\_Ana\_1\_dnaday\_video\_2018;**

- ელ.ფოსტაზე გამოგზავნისას ველში “**საგანი (subject)**” მიუთითეთ: **თქვენი გვარი\_სახელი (ინგლისურ ენაზე)\_ესეს ნომერი (1 ან 2)\_dnaday\_ video\_ 2018 .**

**ნიმუში: Kiknadze\_Ana\_1\_dnaday \_video\_ 2018;**

- **მიამაგრეთ ვიდეო ფაილი და გამოგზავნეთ;**

ვიდეოს ერთი ეგზემპლარი უნდა წარადგინოთ დისკზე თსსუ-ის მოლეკულური და სამედიცინო გენეტიკის დეპარტამენტში. დისკზე უნდა დაიტანოთ გვარი, სახელი, სასწავლო დაწესებულების დასახელება, ფაკულტეტი, კურსი, ტელ. ნომერი, ელ.ფოსტა.

დაგვიანებით წარდგენილი ვიდეო არ განიხილება.

### **შენიშვნა:**

ყველა ნაშრომის მიღებული იქნება აკადემიური პატიოსნების წესების დაცვით, რაც გულისხმობს პლაგიატიზმის ( სხვისი ნაშრომის ან აზრის გამოყენება ციტირების გარეშე) გამოვლენას. ნაშრომი, რომელიც შეიცავს პლაგიატიზმის ნიშნებს მოხსნილი იქნება კონკურსიდან.

### **ციტირების წესები:**

ვიდეოში გამოყენებული წყაროები უნდა დაურთოთ ვიდეოს ბოლოს ქვევით მოცემული ნიმუშის მიხედვით.

**ნიმუში:** Berndt, T. J. (2002). Friendship quality and social development. *Current Directions in Psychological Science*, 11, 7-10

უნდა გამოიყენოთ რამდენიმე **მაღალი ხარისხის** ლიტერატურა

დამატებით კითხვებთან დაკავშირებით გთხოვთ მოგვმართოთ თსსუ-ის მოლეკულური და სამედიცინო გენეტიკის დეპარტამენტში, ტელ: 599298168, ელ.ფოსტა: [geoepigene@gmail.com](mailto:geoepigene@gmail.com);

### **შეფასება**

ვიდეოს შეაფასებს სულ მცირე ორი დამოუკიდებელი გენეტიკოსი ექსპერტი

შეფასებული იქნება შემდეგი კრიტერიუმები:

- გენეტიკური შინაარსის სიზუსტე (0-7 ქულა)
- არგუმენტის მხარდასაჭერად მტკიცებულებების გამოყენება (0-3 ქულა)
- არის თუ არა ფოკუსირებული მოცემულ საკითხზე (0-3 ქულა)
- სიტყვიერი გადმოცემის ხარისხი (მკაფიო თეზისები, შინაარსი) (0-5 ქულა)
- გამოყენებული ლიტერატურა და ციტირება (0-2 ქულა)

ქულათა მაქსიმალური რაოდენობა - 20 ქულა

შეირჩევა სამი გამარჯვებული I, II და III ადგილებზე. გამარჯვებულები გამოვლინდებიან და დაჯილდოვდებიან 25 აპრილს. მათი ფოტოები და ვიდეო გამოქვეყნდება ვებ საიტზე:  
[www.geneticsgeorgia.org](http://www.geneticsgeorgia.org)

*წარმატებებს გისურვებთ!*